

ДОГОВОР

за доставка и монтаж на компонентите за сигнално-охранителните системи, в обекти на „Български пощи“ ЕАД

№ 126/11808/2017 г.

Днес, 17.08.2017 г., в град София, между:

1. „БЪЛГАРСКИ ПОЩИ“ ЕАД, регистрирано в Търговския регистър на Агенцията по вписванията под ЕИК 121396123, със седалище и адрес на управление гр. София 1700, район „Студентски“, ул. „Академик Стефан Младенов“ № 1, бл. 31, представлявано от **ДЕЯН СТОЯНОВ ДЪНЕШКИ – ГЛАВЕН ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР – „ВЪЗЛОЖИТЕЛ“** и **АННА ХРИСТОВА ЖЕЛЕВА – ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ**

и

2. „ЕНИГМА ГАРД“ ООД, регистрирано в Търговския регистър на Агенцията по вписванията под ЕИК 200870875, със седалище и адрес на управление: гр. София 1510, ж.к. „Хаджи Димитър“, ул. „Теофил Ганев“ № 5Б, представлявано от **ЛЪЧЕЗАР ГЕНОВ ДЯКОВ – ИЗПЪЛНИТЕЛ**,

на основание чл. 194 от ЗОП, за определяне на изпълнител на обществена поръчка чрез събиране на оферти е обява с предмет: Доставка и монтаж на компоненти за сигнално-охранителните системи в обекти на „Български пощи“ ЕАД на територията на цялата страна и при условията на класираното на първо място предложение, съгласно протокол от 19.07.2017г. утвърден от Главен изпълнителен директор на „Български пощи“ ЕАД, се сключи настоящият договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да извърши доставка и монтажа на компоненти за сигнално-охранителни системи за нуждите на съответните РУ, БРСЦ и СП „ИМС/Булпост“ на „Български пощи“ ЕАД, във вид, количества и в срокове, описани в настоящия договор, нарични по-долу артикули.

II. ВЛИЗАНЕ В СИЛА И СРОК НА ДОГОВОРА

Чл. 3. Договорът влиза в сила от датата на подписването му от двете страни и е със срок на действие една година или до изчерпване на финансовия ресурс, определен в чл. 4, ал.3, в зависимост от това, кое от събитията настъпи първо.

III. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 4. (1) За изпълнение предмета на договора Възложителят се задължава да заплаща на Изпълнителя стойността на съответната доставка и монтажа в срок до 30(тридесет) работни дни след предоставяне на оригинална фактура, с приложен двустранен приемно-по банковата сметка на Изпълнителя:

по ценовата оферта на Изпълнителя приложение № 3
азходи, необходими за изпълнение на поръчката,
фиксиран за срока на договора и не подлежат на преразглеждане и промяна. При
фактурирането се начислява дължимия ДДС.

(3) Предвиденият финансов ресурс за изпълнение на договора е 40 000 (четиридесет хиляди) лева.

IV. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 5. Мястото на изпълнение на доставките и монтаж - всички пощенски станции на територията на страната /след направена заявка/.

V. СРОКОВЕ

Чл. 6 (1) Срок на доставка от 2 (два) до 4 (четири) часа след получена заявка от страна на Възложителят и потвърдена от Изпълнителя.

(2) При постъпила заявка от Възложителя за монтаж на компоненти за сигнално-охранителни системи, Изпълнителят е длъжен в срок от 2 (два) часа след доставката да започне монтажа на заявените компоненти.

VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 7. Изпълнителят има право:

1. Да изисква от Възложителя съдействие, свързано с организацията по изпълнение предмета на договора.

2. Да получи уговорената цена на артикулите, по начин и срок, посочени в настоящия договор.

3. Да предаде на възложителя доставените и монтирани артикули с двустранно подписан приемо-предавателен протокол.

Чл. 8. Изпълнителят е длъжен:

1. Да доставя и монтира артикулите, спазвайки договорените срокове.

2. При установени рекламации, във връзка с доказани липси и недостатъци, свързани с явни или скрити дефекти на доставените артикули, да достави липсващото количество и/или да подмени некачествените в срок до 2 (два) часа, в деня, на подписване на двустранния констативен протокол по чл. 7.3

3. Да осигури необходимата техническа и експлоатационна документация на български език.

Чл. 9. Възложителят е длъжен:

1. Да заплати на Изпълнителя уговорената цена в размер, начин и срок, посочени в настоящия договор.

2. При получаване на доставката да проверява по количества и видове артикулите

Чл. 10. Възложителят има право:

1. Да изисква точно и качествено изпълнение на задълженията на Изпълнителя по договора.

2. Да изисква и получава точна информация във връзка с изпълнението на договора.

3. Да заявява доставка на артикулите без включен монтаж, когато се подменя или възстановяват дефектирани компоненти на съществуващи системи за сигурност, чиято поддръжка не е предмет на настоящата процедура.

4. Да заявява доставка на артикулите с включен монтаж за изграждането на нови системи за сигурност.

5. Да заявява монтаж на артикулите, които не са доставени по този договор, като заплаща монтажа по цени, уговорени в него.

VII. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

Чл. 11. (1) Гаранционният срок на доставените артикули, включително и за монтажа им е 24 (двадесет и четири) месеца

(2) Повредени артикули се ремонтират в срок до 15 (петнадесет) дни.



(3) В случай че ремонта на съответния артикул надхвърля посочения в предходната алинея срок, Изпълнителят се задължава да предостави и монтира еквивалентен артикул за този срок, което се отбелязва в приемо предавателен протокол и не може да продължи повече от 15 (петнадесет) дни. В случай, че се налага по дълъг срок за ремонт или срокът не може да се определи то изпълнителя заменя дефектирания артикул с нов.

VIII. ОТГОВОРНОСТ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 12. (1) При забава в плащанията по договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** неустойка в размер на законовата лихва от цената на неизпълненото задължение за всеки просрочен ден, но не повече от 10 % от стойността на неизпълнената част на договора..

(2) При неизпълнение на задълженията си по договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,1 % от цената на неизпълненото задължение за всеки просрочен ден, но не повече от 10 % от цената на договора.

(3) При неизпълнение на задълженията си по договора или при прекратяването му от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** предприема действия в своя защита по отношение на гаранцията по раздел IX на договора.

(4) Плащането на неустойки не лишава изправната страна по договора да търси обезщетение за вреди и пропуснати ползи над уговорените размери, на общо основание.

IX. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 13. При подписване на настоящия договор Изпълнителят представя гаранция за добро изпълнение на договора в размер на 2 000 (две хиляди) лв., представляваща 5% от общата стойност на договора, преведена по банковата сметка на

ОБЩ. ЧЛ. 12 от 081001
ДОПЪЛ

Чл. 14. Гаранцията по договора се освобождава в 30 (тридесет) дневен срок от изтичане на срока му на действие или окончателното изпълнение на задълженията на Изпълнителя, без да се дължи лихва от страна на Възложителя.

Чл. 15. В случай на прекратяване на договора от Изпълнителя, гаранцията за изпълнение на договора не се възстановява

Чл. 16. В случай на неизпълнение от страна на Изпълнителя на други задължения по този договор, Възложителят си запазва правото да задържи съответна част от гаранцията за изпълнение на договора.

X. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 17. (1) Договорът може да бъде прекратен в следните случаи:

а) при изтичане на срока и неговото изпълнение;
б) от всяка една от страните едностранно с едноседмично писмено предизвестие при неизпълнение на задълженията по него от другата страна, продължило повече от 10 (десет) дни;

в) по взаимно съгласие, с писмено споразумение, уреждащо всички имуществени въпроси, между страните.

(2) Едностранно прекратяване на договора се допуска както при пълно неизпълнение, така и при частично, лошо или забавено изпълнение съгласно условията на чл. 87 – 88 от ЗЗД.

(3) Възложителят може да прекрати договора, ако в резултат на обективни обстоятелства, възникнали след сключването му, не е в състояние да изпълни своите задължения.

XI. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

 3

~~Handwritten signature~~

изпращане на съобщенията, изисквани по този Договор, освен ако промяната е настъпила по силата на приложим закон.

Чл. 22. Нищожността на някоя клауза от Договора не води до нищожност на друга клауза или на договора като цяло.

Чл. 23. Този Договор се прилага и тълкува съгласно законите на Република България.

Чл. 24. За всички неуредени въпроси се прилагат разпоредбите на Търговския закон и на Закона за задълженията и договорите.

Договорът, заедно с описа на приложенията към него бе съставен и подписан в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение № 1 – Технически изисквания на възложителя;

Приложение № 2 – Техническа оферта;

Приложение № 3 – Ценова оферта

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ДЕЯН ДЪНЕШКИ

ГЛАВЕН ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

АННА ЖЕЛЕВА

ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
ЛЪЧЕЗАР ДЯКОВ

УПРАВИТЕЛ

св.т.

п. 1
чл. 2
3312

ТЕХНИЧЕСКА ОФЕРТА ЗА ДОСТАВКА НА КОМПОНЕНТИ ЗА СИГНАЛНО-ОХРАНИТЕЛНИ СИСТЕМИ

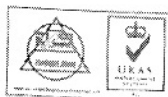
	Изисквания на Възложителя	Предложение		
		Марка	Модел	Подробно описание на възможностите на предлаганите компоненти
1	1. Контролните панели за СОТ:			
2	1.1. Контролен панел от 16 до 256 зони, 32 групи и 8 обекта, от 16 до 256 изхода, 240 + 8 + 1 кода, 24 575 събития памет, до 256 адресируеми зони, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5A PSU, телефонен комуникатор, до 64 разширителни модула, до 8 LCD клавиатури, до 64 групови LED клавиатури, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	SATEL	INTEGRA 256 Plus	INTEGRA 256 control panel - main board, EN50131 norm GRADE 3 compliant Контролен панел от 16 до 256 зони, 32 групи и 8 обекта, от 16 до 256 изхода, 240 + 8 + 1 кода, 24 575 събития памет, до 256 адресируеми зони, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5A PSU, телефонен комуникатор, до 64 разширителни модула, до 8 LCD клавиатури, до 64 групови LED клавиатури, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.
3	1.2. Контролен панел от 16 до 128 зони, 32 групи, от 16 до 128 изхода, BUS технология, 240+8+1 кода, 22 527 събития памет, до 128 адресируеми зони, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5A PSU, телефонен комуникатор, до 64 разширителни модула, до 8 LCD клавиатури, до 64 групови LED клавиатури, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	SATEL	INTEGRA 128 Plus	INTEGRA 128 control panel - main board, EN50131 norm GRADE 3 compliant Контролен панел от 16 до 128 зони, 32 групи, от 16 до 128 изхода, BUS технология, 240+8+1 кода, 22 527 събития памет, до 128 адресируеми зони, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5A PSU, телефонен комуникатор, до 64 разширителни модула, до 8 LCD клавиатури, до 64 групови LED клавиатури, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.
4	1.3. Контролен панел от 8 до 128 безжични и жични зони, вграден двупосочен безжичен интерфейс, 32 групи, 8 обекта от 8 до 128 програмируеми изхода, BUS технология, 240+8+1 кода, 21 503 събития памет, 64 независими таймера, RS 232, 2A PSU, вграден GSM/GPRS комуникатор за мониторинг, гласови и текстови съобщения и отдалечено управление, телефонен комуникатор, отдалечено обслужване и програмиране през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер.	SATEL	INTEGRA 128 WRL	INTEGRA 128 WRL control panel - main board Контролен панел от 8 до 128 безжични и жични зони, вграден двупосочен безжичен интерфейс, 32 групи, 8 обекта от 8 до 128 програмируеми изхода, BUS технология, 240+8+1 кода, 21 503 събития памет, 64 независими таймера, RS 232, 2A PSU, вграден GSM/GPRS комуникатор за мониторинг, гласови и текстови съобщения и отдалечено управление, телефонен комуникатор, отдалечено обслужване и програмиране през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер.
5	1.4. Контролен панел от 16 до 64 зони, 32 групи, от 16 до 64 изхода, BUS технология, 192+8+1 потребителски кода, 5 631 събития памет, до 112 адресируеми зони, до 112 безжични зони, до 112 безжични изхода, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5 PSU, телефонен комуникатор, USB порт за програмиране, отдалечено обслужване и програмиране през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	SATEL	INTEGRA 64 Plus	INTEGRA 64 control panel - main board, EN50131 norm GRADE 3 compliant Контролен панел от 16 до 64 зони, 32 групи, от 16 до 64 изхода, BUS технология, 192+8+1 потребителски кода, 5 631 събития памет, до 112 адресируеми зони, до 112 безжични зони, до 112 безжични изхода, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5 PSU, телефонен комуникатор, USB порт за програмиране, отдалечено обслужване и програмиране през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.
6	1.5. Контролен панел от 8 до 32 зони, 16 групи, 4 обекта, от 16 до 32 изхода, BUS технология, 64+4+1 потребителски кода, 439 събития памет, 28 независими таймера, RS 232, 1.5 PSU, телефонен комуникатор, функции за контрол на достъпа и функции за отдалечено управление, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер.	SATEL	INTEGRA 32	INTEGRA 32 control panel - main board Контролен панел от 8 до 32 зони, 16 групи, 4 обекта, от 16 до 32 изхода, BUS технология, 64+4+1 потребителски кода, 439 събития памет, 28 независими таймера, RS 232, 1.5 PSU, телефонен комуникатор, функции за контрол на достъпа и функции за отдалечено управление, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер.
7	Контролен панел от 12 до 20 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-7 изхода, управление на до 2 врати, 23 потребителя, два 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 3 групи, 2 дяла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура, кутия и захранване	Honeywell	Galaxy Flex 20 KIT	Honeywell Galaxy Flex 20 KIT - комплект контролен панел от 12 до 20 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-7 изхода, управление на до 2 врати, 23 потребителя, два 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 3 групи, 2 дяла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK7, кутия и захранване
8	Контролен панел от 12 до 52 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-23 изхода, управление на до 4 врати, 48 потребителя, четири 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 4 групи, 2 дяла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK8, кутия и захранване	Honeywell	Galaxy Flex 50 KIT	Honeywell Galaxy Flex 50 KIT - комплект контролен панел от 12 до 52 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-23 изхода, управление на до 4 врати, 48 потребителя, четири 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 4 групи, 2 дяла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK8, кутия и захранване
9	Контролен панел от 12 до 100 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-47 изхода, управление на до 4 врати, 98 потребителя, четири 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 4 групи, 2 дяла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK8, кутия и захранване	Honeywell	Galaxy Flex 100 KIT	Honeywell Galaxy Flex 100 KIT - комплект контролен панел от 12 до 100 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-47 изхода, управление на до 4 врати, 98 потребителя, четири 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 4 групи, 2 дяла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK8, кутия и захранване



13	1.9. Контролен панел от 5 до 30 пълно съответствие с EN50131 Grade 2 поддръжка на NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC зони, поддръжка на вибрационни и детектори за ролетни щори, допълнителен вход за таппер, от 4 до 12 програмируеми изхода, 2 захранващи изхода, 2 дила, 3 режима на пускане под охрана на всеки дял, BUS шина за връзка с клавиатури, четци на контрол на достъпа, разширители, RS-232 порт за програмиране, вграден телефонен комуникатор за изпращане на отчети (SIA, ContactID и др.) персонални съобщения (8 телефонни номера, 64 текстови / 16 гласови съобщения), дистанционно програмиране, поддръжка на GSM/ GPRS комуникатори, поддръжка на TCP/IP комуникатори, SMS/GPRS, voice/SMS, e-mail съобщения, до 6 LED или LCD клавиатури, до 6 четяща за карти, 30 потребителски кода + 1 инсталаторски, наименуване на зоните, памет за 2047 събития, вградено захранване 2 А със защита от претоварване, дълбок разряд на батерията, следене на заряд на батерията.	SATEL	Versa 5	VERSA 5 control panel - main board Контролен панел от 5 до 30 пълно съответствие с EN50131 Grade 2 поддръжка на NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC зони, поддръжка на вибрационни и детектори за ролетни щори, допълнителен вход за таппер, от 4 до 12 програмируеми изхода, 2 захранващи изхода, 2 дила, 3 режима на пускане под охрана на всеки дял, BUS шина за връзка с клавиатури, четци на контрол на достъпа, разширители, RS-232 порт за програмиране, вграден телефонен комуникатор за изпращане на отчети (SIA, ContactID и др.) персонални съобщения (8 телефонни номера, 64 текстови / 16 гласови съобщения), дистанционно програмиране, поддръжка на GSM/ GPRS комуникатори, поддръжка на TCP/IP комуникатори, SMS/GPRS, voice/SMS, e-mail съобщения, до 6 LED или LCD клавиатури, до 6 четяща за карти, 30 потребителски кода + 1 инсталаторски, наименуване на зоните, памет за 2047 събития, вградено захранване 2 А със защита от претоварване, дълбок разряд на батерията, следене на заряд на батерията.
14	1.10. Контролен панел за малки локални охранителни системи без възможност за последващо разширение 4 зони с EOL терминирана на кръга, 2 програмируеми изхода, LED клавиатура, 1 основен код, 1 сервисен код и 3 потребителски кодове.	SATEL	CA-5	CA-5 control panel - mail board Контролен панел за малки локални охранителни системи без възможност за последващо разширение. 4 зони с EOL терминирана на кръга, 2 програмируеми изхода, LED клавиатура, 1 основен код, 1 сервисен код и 3 потребителски кодове.
15	Възстановяване на фабричните настройки на централа цена на точка			Възстановяване на фабричните настройки на централа цена на точка
16	Смяна на код на алармена система по заявка на възложителя			Смяна на код на алармена система по заявка на възложителя
17	2. Клавиатури			
18	2.1. Клавиатура с дисплей и светодиоди за индикация на състоянието на системата, бутони за бърза PANIC, FIRE и AUX аларма, зумер за акустична сигнализация, вградени две хардуерни зони, индикация за загуба на връзката с алармения панел, RS-232 порт за управление и мениджмънт, таппер.	SATEL	INT-KLCD-BL/S	Клавиатура за управление на контролен панел - SATEL / TRIKDIS / PARADOX Клавиатура с дисплей и светодиоди за индикация на състоянието на системата, бутони за бърза PANIC, FIRE и AUX аларма, зумер за акустична сигнализация, вградени две хардуерни зони, индикация за загуба на връзката с алармения панел, RS-232 порт за управление и мениджмънт, таппер.
19	2.2. Сензорна клавиатура с голям, лесен за четене LCD екран за контролните панели по позиции от 1.1 до 1.5 включително, показване на детайлна информация за състоянието на системата, подсветка на клавиатурата, удобен потребителски интерфейс, възможност за персонализация на екрана, дефиниране на 4 менюта (16 артикула всяка) и различни нива на достъп. Функция MACRO, която активира последователност от действия с един ключ, индивидуална обратна връзка при натискане на натискане на един бутон, с известяване посредством светлинен и звуков сигнал, светлинни индикатори за състоянието на системата, обособени индивидуални бутони за специализирани алармени сигнали (Паник, Пожар и AUX), звукова индикация на системни събития, 2 зони за разширение, индикация за загуба на комуникация с панел.	SATEL	INT-KSG-SSW	Сензорна клавиатура с голям, лесен за четене LCD екран за INTEGRA , показване на детайлна информация за състоянието на системата, подсветка на клавиатурата, удобен потребителски интерфейс, възможност за персонализация на екрана, дефиниране на 4 менюта (16 артикула всяка) и различни нива на достъп. Функция MACRO, която активира последователност от действия с един ключ, индивидуална обратна връзка при натискане на натискане на един бутон, с известяване посредством светлинен и звуков сигнал, светлинни индикатори за състоянието на системата, обособени индивидуални бутони за специализирани алармени сигнали (Паник, Пожар и AUX), звукова индикация на системни събития, 2 зони за разширение, индикация за загуба на комуникация с панел.
20	2.3. Сензорна клавиатура с голям, лесен за четене LCD екран за контролните панели по позиции от 1.1 до 1.5 включително, показване на детайлна информация за състоянието на системата, подсветка на клавиатурата, удобен потребителски интерфейс, възможност за персонализация на екрана, дефиниране на 4 менюта (16 артикула всяка) и различни нива на достъп. Функция MACRO, която активира последователност от действия с един ключ, индивидуална обратна връзка при натискане на натискане на един бутон, с известяване посредством светлинен и звуков сигнал, светлинни индикатори за състоянието на системата, обособени индивидуални бутони за специализирани алармени сигнали (Паник, Пожар и AUX), звукова индикация на системни събития, 2 зони за разширение, индикация за загуба на комуникация с панел. Вграден дистанционен четяч на карти.	SATEL	VERSA-LCD	Сензорна клавиатура с голям, лесен за четене LCD екран за VERSA , показване на детайлна информация за състоянието на системата, подсветка на клавиатурата, удобен потребителски интерфейс, възможност за персонализация на екрана, дефиниране на 4 менюта (16 артикула всяка) и различни нива на достъп. Функция MACRO, която активира последователност от действия с един ключ, индивидуална обратна връзка при натискане на натискане на един бутон, с известяване посредством светлинен и звуков сигнал, светлинни индикатори за състоянието на системата, обособени индивидуални бутони за специализирани алармени сигнали (Паник, Пожар и AUX), звукова индикация на системни събития, 2 зони за разширение, индикация за загуба на комуникация с панел.



38	3.7. Обмен комбиниран детектор PIR/MW за външен монтаж 360° микровълнов Anti masking и фронтален активен IR Anti masking. Цифрова обработка на сигналите. Два PIR елемента с регулиране на чувствителността. Микровълнов детектор 10,525GHz с регулиране на чувствителността. Схема на детекция И/ИЛИ. Обхват 12м, 110°C. Температурно стабилизиран, Имунитет срещу бяла светлина. Pet immunity – против детекция на малки животни. Радиозащитен RFI/EMI 20V/M, DC to 1GHz. Работна температура -37°C÷70°C. Захранване DC 10÷16V, 24mA.	MAXIMUM	GUARD	Обмен комбиниран детектор PIR/MW за външен монтаж. 360° микровълнов Anti masking и фронтален активен IR Anti masking. Цифрова обработка на сигналите. Два PIR елемента с регулиране на чувствителността. Микровълнов детектор 10,525GHz с регулиране на чувствителността. Схема на детекция И/ИЛИ. Обхват 12м, 110°C. Температурно стабилизиран, Имунитет срещу бяла светлина. Pet immunity – против детекция на малки животни. Радиозащитен RFI/EMI 20V/M, DC to 1GHz. Работна температура -37°C÷70°C. Захранване DC 10÷16V, 24mA.
39	4. Акустичен Датчик			
40	4.1. Акустичен цифров датчик за стъкло, детекция при счупване на обикновено закалено и многослойно стъкло, разширен микропроцесорен двуканален анализ на сигнала, обхват на детекция 6 м, автодиагностика, плавна настройка на чувствителността, 12VDC, 12.5mA	SATEL	INDIGO	INDIGO Акустичен цифров датчик за стъкло, детекция при счупване на обикновено закалено и многослойно стъкло, разширен микропроцесорен двуканален анализ на сигнала, обхват на детекция 6 м, автодиагностика, плавна настройка на чувствителността, 12VDC, 12.5mA
41	5. Сеизмичен Датчик			
42	5.1. Цифров вибрационен детектор с вграден независим магнитоуправляем контакт, пиезокерамичен сензор, настройка на чувствителността, 12VDC, 3.5÷5.4mA	SATEL	VD-1	Цифров вибрационен детектор с вграден независим магнитоуправляем контакт, пиезокерамичен сензор, настройка на чувствителността, 12VDC, 3.5÷5.4mA
43	5.2. Инерционен сеизмичен датчик с анализатор. PIC microchip controller, Auto learn sensitivity control, Tri-colour LED status indication, Time window pulse count, Sequential alarm memory for units 1 to 10, Slave sensor facility, Digital sensitivity adjustment using jumpers, Tampered.	CQR	Trapper	Trapper Shock Sensor Analyser Инерционен сеизмичен датчик с анализатор. PIC microchip controller, Auto learn sensitivity control, Tri-colour LED status indication, Time window pulse count, Sequential alarm memory for units 1 to 10, Slave sensor facility, Digital sensitivity adjustment using jumpers, Tampered.
44	6. Магнитен Датчик			
45	6.1. МУК правоъгълен за монтаж с винтове / самозалепващ за PVC и алуминиеви врати	SATEL	K-1	МУК правоъгълен за монтаж с винтове / самозалепващ за PVC и алуминиеви врати
46	6.2. МУК (магнито управляем контакт) цилиндричен	SATEL	K2	МУК (магнито управляем контакт) цилиндричен
47	6.3. МУК правоъгълен за монтаж с винтове / самозалепващ – бял и кафяв	SATEL	B-1	МУК правоъгълен за монтаж с винтове / самозалепващ – бял и кафяв
48	6.4. МУК за метални врати	SATEL	B-4S	МУК за метални врати
49	6.5. МУК за ролетни метални врати - N.O./N.C., 50-70mm	SATEL	B-4L	МУК за ролетни метални врати - N.O./N.C., 50-70mm
50	7. Комбиниран Датчик			
51	7.1. Цифров пасивен инфрачервен обмен датчик и акустичен цифров датчик за стъкло в един корпус, два независими алармени изхода, настройка на чувствителността и за двата датчика, двоен PIR елемент, цифров алгоритъм на детекция на движение, защита от животни до 15 кг., цифрова температурна компенсация, разширен микропроцесорен двуканален анализ на звуковия сигнал, двуцветен светодиод за индикация на алармата, дистанционно включване и изключване на светодиода, памет-аларма, надзор на на сигналите от PIR сензора, надзор на захранващото напрежение, тампер, скорост на засичане 0,3-3 м/с, до 6 м разстояние за детекция на звук, 7.5mA	SATEL	NAVY	Цифров пасивен инфрачервен обмен датчик и акустичен цифров датчик за стъкло в един корпус, два независими алармени изхода, настройка на чувствителността и за двата датчика, двоен PIR елемент, цифров алгоритъм на детекция на движение, защита от животни до 15 кг., цифрова температурна компенсация, разширен микропроцесорен двуканален анализ на звуковия сигнал, двуцветен светодиод за индикация на алармата, дистанционно включване и изключване на светодиода, памет-аларма, надзор на на сигналите от PIR сензора, надзор на захранващото напрежение, тампер, скорост на засичане 0,3-3 м/с, до 6 м разстояние за детекция на звук, 7.5mA
52	Комбиниран влагозащитен детектор за външен/вътрешен монтаж. Пасивен инфрачервен сензор + Микровълнов сензор + Антимаскинг. Обхват 15м, защита от животни до 20кг, температурна компенсация, вграден датчик осветеност, настройка на чувствителността с дистанционно управление, работна температура от -40°C до +55°C, IP54, 12VDC, 20mA, GRADE 2.	SATEL	OPAL	Комбиниран влагозащитен детектор за външен/вътрешен монтаж. Пасивен инфрачервен сензор + Микровълнов сензор + Антимаскинг. Обхват 15м, защита от животни до 20кг, температурна компенсация, вграден датчик осветеност, настройка на чувствителността с дистанционно управление, работна температура от -40°C до +55°C, IP54, 12VDC, 20mA, GRADE 2.
53	7.2 Комбиниран оптико-димен детектор за алармени системи. с Фотоелектричен сензор за видим дим и с температурно диференциален детектор за отчитани разликите в температурите. Да покрива EN54-7 и EN54-5, да поддържа NO/NC/2EOL с DIP превключватели, вграден индикатор, съвместим с 12V алармени панели.	SATEL	TSD-1	Комбиниран оптико-димен детектор за алармени системи. с Фотоелектричен сензор за видим дим и с температурно диференциален детектор за отчитани разликите в температурите. Да покрива EN54-7 и EN54-5, да поддържа NO/NC/2EOL с DIP превключватели, вграден индикатор, съвместим с 12V алармени панели.
54	8. Периметрови датчици			



71	9.2. Разширителен модул за 8 изходи, 12VDC, 18mA, отделен вход за тампер.	SATEL	INT-O	Разширителен модул за 8 изходи, 12VDC, 18mA, отделен вход за тампер.
72	9.3. Разширител за контрол на достъпа за алармена централа.	SATEL	INT-R	Разширител за контрол на достъпа за алармена централа.
73	Разширител за контрол за 8 зони в кутия	Honeywell	RIO Boxed	Разширител за контрол за 8 зони в кутия
74	Разширител за контрол за 8 зони платка	Honeywell	RIO	Разширител за контрол за 8 зони платка
75	10. Сирена			
76	10.1. Външна пиезо сирена със светлинна сигнализация чрез ултраярки светодиоди, метален вътрешен кожух, двоен тампер, защита от покриване с пина, включен акумулатор 6V, 1.3Ah, 12VDC, 340mA	SATEL	SP-400ZBL	Външна пиезо сирена със светлинна сигнализация чрез ултраярки светодиоди, метален вътрешен кожух, двоен тампер, защита от покриване с пина, включен акумулатор 6V, 1.3Ah, 12VDC, 340mA
77	10.2. Вътрешна сирена с вграден генератор и синя светлинна индикация.	SATEL	SPW-210 R	10.2. Вътрешна сирена с вграден генератор и синя светлинна индикация.
78	10.3. Вътрешна сирена с вграден генератор и червена светлинна индикация.	SATEL	SPW-210 BL	10.3. Вътрешна сирена с вграден генератор и червена светлинна индикация.
79	11. Дистанционен Модул			
80	11.1. Комплект контролер за дистанционно управление с 1/2/4 независими канала, възможност за включване на 340 дистанционни към 1 контролер, оперативна честота 433.05-434.79 MHz, обхват до 300 м., 12VDC, настройка посредством специализиран софтуер.	SAYEL	RE-4K	Комплект контролер за дистанционно управление с 1/2/4 независими канала, възможност за включване на 340 дистанционни към 1 контролер, оперативна честота 433.05-434.79 MHz, обхват до 300 м., 12VDC, настройка посредством специализиран софтуер.
81	11.2. Контролер за дистанционно управление с 1/2/4 независими канала.			
82	11.3. Едноканален, дистанционен паник бутон/ управление	SATEL	RX-1K	Едноканален, дистанционен паник бутон/ управление
83	11.4. Двухканален, дистанционен паник бутон/ управление	SATEL	RX-2K	Двухканален, дистанционен паник бутон/ управление
84	11.5. Четири канален дистанционен паник бутон/ управление	SATEL	RX-4K	Четири канален дистанционен паник бутон/ управление
85	1/2/4 канално дистанционно	SATEL	P-2 / P-4	1/2/4 канално дистанционно
86	11.6. Дистанционно – паник бутон – управление с голям обхват	VISONIC	MCT-101+MCR-304	Дистанционно – паник бутон – управление с голям обхват
87	12. Стационарен Паник Бутон			
88	12.1. Паник бутон с ключ за повърхностен монтаж	SATEL	PNK-1	Паник бутон с ключ за повърхностен монтаж
89	12.2. Паник бутон ръчен, метален с ключ.	CQR	PASP1/SS	Паник бутон ръчен, метален с ключ.
90	13. Захранващ Блок			
91	Цифров захранващ блок с 3+1A превключващ режим на захранване (12V), подходящ за захранване на разширител, без необходимост от мрежов трансформатор. Светодиодна индикация при претоварване, липса/слаб акумулатор или липса/слабо мрежово напрежение. С кутия	SATEL	APS-30	Цифров захранващ блок с 3+1A превключващ режим на захранване (12V), подходящ за захранване на разширител, без необходимост от мрежов трансформатор. Светодиодна индикация при претоварване, липса/слаб акумулатор или липса/слабо мрежово напрежение. С кутия
92	Цифров захранващ блок с 3+1A превключващ режим на захранване (12V), подходящ за захранване на разширител, без необходимост от мрежов трансформатор. Светодиодна индикация при претоварване, липса/слаб акумулатор или липса/слабо мрежово напрежение.	SATEL	APS-412	Цифров захранващ блок с 3+1A превключващ режим на захранване (12V), подходящ за захранване на разширител, без необходимост от мрежов трансформатор. Светодиодна индикация при претоварване, липса/слаб акумулатор или липса/слабо мрежово напрежение.
93	14. Кутия за монтаж с тампер			
94	14.1. PVC Разклонителна кутия	CTC		PVC Разклонителна кутия
95	14.2. Метална разклонителна кутия	CTC		Метална разклонителна кутия
96	14.3. Метална кутия с тампер	CTC	CTC 28x28	Метална кутия с тампер
97	14.4. Метална кутия с мрежов трансформатор и място за акумулатор 12V, 7Ah	SATEL	OMI-1	Метална кутия с мрежов трансформатор и място за акумулатор 12V, 7Ah
98	14.5. Пластмасова кутия с трансформатор и място за акумулатор 12V, 7Ah	SATEL	OPU-4 P	Пластмасова кутия с трансформатор и място за акумулатор 12V, 7Ah
99	14.6. Разпределителна PVC Кутия.	SATEL	OPU-2 A	Разпределителна PVC Кутия.
100	14.7. Метална кутия с място за трансформатор 230 V/18 AC, 40/60 VA и акумулатор 12V/7Ah	SATEL	OMI-2	Метална кутия с място за трансформатор 230 V/18 AC, 40/60 VA и акумулатор 12V/7Ah
101	14.8. Пластмасова кутия с място за трансформатор 230 V/18 AC, 40/60 VA и акумулатор 12V/7Ah	SATEL	OPU-3 P	Пластмасова кутия с място за трансформатор 230 V/18 AC, 40/60 VA и акумулатор 12V/7Ah
102	Кутия за контролни панели CA-4 с трансформатор и място за акумулатор 12V, 7Ah.	SATEL	CA-6 OBU/AWO006	Кутия за контролни панели CA-4 с трансформатор и място за акумулатор 12V, 7Ah.
103	15. Оловно-капсуловани необслужваеми акумулаторни батерии			
104				
105	6V 4.5Ah/20HR, L70 W47 H101 0.75kg	MHB	MS4.5-6	6V 4.5Ah/20HR, L70 W47 H101 0.75kg
106	12V 1.3Ah/20HR, L97 W45 H51 0.57kg	MHB	MS1.3-12	12V 1.3Ah/20HR, L97 W45 H51 0.57kg
107	12V 2.3Ah/20HR L179 W35 H60 0.92kg	MHB	MS2.3-12	12V 2.3Ah/20HR L179 W35 H60 0.92kg
108	12V 3.2Ah/20HR L134 W67 H61 1.32kg	MHB	MS3.2-12	12V 3.2Ah/20HR L134 W67 H61 1.32kg
109	12V 4.5Ah/20HR L90 W70 H101 1.50kg	MHB	MS4.5-12	12V 4.5Ah/20HR L90 W70 H101 1.50kg





СОТ ВИДЕО ПОЖАР



166	Охранителен контролен панел, Захранване: 110-250 V AC, Сила на радио сигнала: 25 mW, Работна температура: From 0°C (+32°F) to +50°C (+122°F), Свързаност: GSM (850/900/1800/1900 MHz), Ethernet, Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Батерия: Li-Ion 2 Ah, Мобилен приложение за: iOS 7.1 или по-нов, Android 4.1 или по-нов, Максимален брой на потребителите: 10, Максимален брой на свързаните устройства: 100, защита от взлом	AJAX	Ajax Hub	Охранителен контролен панел, Захранване: 110-250 V AC, Сила на радио сигнала: 25 mW, Работна температура: From 0°C (+32°F) to +50°C (+122°F), Свързаност: GSM (850/900/1800/1900 MHz), Ethernet, Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Батерия: Li-Ion 2 Ah, Мобилен приложение за: iOS 7.1 или по-нов, Android 4.1 или по-нов, Максимален брой на потребителите: 10, Максимален брой на свързаните устройства: 100, защита от взлом
167	Охранителен контролен панел, Захранване: 110-250 V AC, Сила на радио сигнала: 25 mW, Работна температура: From 0°C (+32°F) to +50°C (+122°F), Свързаност: GSM (850/900/1800/1900 MHz), Ethernet и Wi-Fi(2,4 Ghz) Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Батерия: Li-Ion 2 Ah, Мобилен приложение за: iOS 7.1 или по-нов, Android 4.1 или по-нов, Максимален брой на потребителите: 10, Максимален брой на свързаните устройства: 100, защита от взлом	AJAX	Ajax Hub Plus	Охранителен контролен панел, Захранване: 110-250 V AC, Сила на радио сигнала: 25 mW, Работна температура: From 0°C (+32°F) to +50°C (+122°F), Свързаност: GSM (850/900/1800/1900 MHz), Ethernet и Wi-Fi(2,4 Ghz) Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Батерия: Li-Ion 2 Ah, Мобилен приложение за: iOS 7.1 или по-нов, Android 4.1 или по-нов, Максимален брой на потребителите: 10, Максимален брой на свързаните устройства: 100, защита от взлом
168	Пасивен инфрачервен детектор за движение, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Обхват: До 12 m (39.4 ft) Чувствителност: 3 нива(low, medium, high) Ъгъл на детекция: 88.5° хоризонтално / 80° вертикално. Препоръчителна височина за инсталация: 2.4 m, Защита от животни: До 20 kg, височина до 50 cm. Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (в отворено пространство) Захранване: Батерия CR123A, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%	AJAX	Ajax MotionProtect	Пасивен инфрачервен детектор за движение, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Обхват: До 12 m (39.4 ft) Чувствителност: 3 нива(low, medium, high) Ъгъл на детекция: 88.5° хоризонтално / 80° вертикално. Препоръчителна височина за инсталация: 2.4 m, Защита от животни: До 20 kg, височина до 50 cm. Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (в отворено пространство) Захранване: Батерия CR123A, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%
169	Комбиниран пасивен инфрачервен и микровълнов детектор за движение, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Обхват: До 12 m (39.4 ft) Чувствителност: 3 нива(low, medium, high) Ъгъл на детекция: 88.5° хоризонтално / 80° вертикално. Препоръчителна височина за инсталация: 2.4 m, Защита от животни: До 20 kg, височина до 50 cm, Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (в отворено пространство) Захранване: Батерия CR123A, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%	AJAX	Ajax MotionProtect Plus	Комбиниран пасивен инфрачервен и микровълнов детектор за движение, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Обхват: До 12 m (39.4 ft) Чувствителност: 3 нива(low, medium, high) Ъгъл на детекция: 88.5° хоризонтално / 80° вертикално. Препоръчителна височина за инсталация: 2.4 m, Защита от животни: До 20 kg, височина до 50 cm, Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (в отворено пространство) Захранване: Батерия CR123A, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%
170	Магнитен детектор за врати или прозорци, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерия CR123A, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%	AJAX	Ajax DoorProtect	Магнитен детектор за врати или прозорци, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерия CR123A, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%



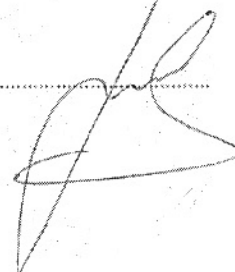
www.enigma-guard.com

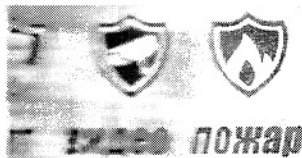
София - 1510
ж.к. "Хаджи Димитър"
ул. "Теофил Ганев" № 5 Б
02/419 77 77 | 0700 17 160
office@enigma-guard.com

176	Детектор за ранно откриване на наводнения, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 1000 m (6552 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерия 2 AAA, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 100%, Защита: IP65	AJAX	Ajax LeaksProtect	Детектор за ранно откриване на наводнения, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 1000 m (6552 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерия 2 AAA, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 100%, Защита: IP65
177	Оптично димен пожарен детектор, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 1000 m (6552 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерия 2 AAA, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 100%, Защита: IP65	AJAX	Ajax FireProtect	Оптично димен пожарен детектор, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от взлом: Сила на сигнала: 20 mW Комуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 1000 m (6552 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерия 2 AAA, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 100%, Защита: IP65
178	Комуникационен интерфейс с контролния панел за връзка с други охранителни системи, тип: UART (speed 57,600 Bd), Употреба: Вътрешни приложения, Сила на сигнала: 25 mW Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Захранване: 8-14V DC, 5V DC miniUSB, Максимален брой на свързаните устройства: 85	AJAX	Ajax uartBridge	Комуникационен интерфейс с контролния панел за връзка с други охранителни системи, тип: UART (speed 57,600 Bd), Употреба: Вътрешни приложения, Сила на сигнала: 25 mW Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Захранване: 8-14V DC, 5V DC miniUSB, Максимален брой на свързаните устройства: 85
179	Комуникационен интерфейс с контролния панел за връзка с други охранителни системи, тип: 12 транзисторни изхода, Употреба: Вътрешни приложения, Сила на сигнала: 25 mW Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Захранване: 5V DC, Максимален брой на свързаните устройства: 100	AJAX	Ajax ocBridge Plus	Комуникационен интерфейс с контролния панел за връзка с други охранителни системи, тип: 12 транзисторни изхода, Употреба: Вътрешни приложения, Сила на сигнала: 25 mW Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Захранване: 5V DC, Максимален брой на свързаните устройства: 100

гр.София

Управител:



Приложение 1
към ценовата оферта

ЦЕНОВА ОФЕРТА ЗА ДОСТАВКА НА КОМПОНЕНТИ ЗА СИГНАЛНО-ОХРАНИТЕЛНИ СИСТЕМИ

Описание на изпитвателна	Предложение на участника				
	Марка	Модел	Подробно описание на възможностите на предлаганите компоненти	Единична цена на компонента	Цена на монтаж на компонента на територията на цялата страна
Контролен панел от 16 до 256 зони, 32 групи и 8 обекта, от 16 до 256 изхода, 24 575 събития памет, до 256 адресируеми зони, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5A PSU, телефонен комуникатор, до 64 разширителни модула, до 8 LCD клавиатури, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	SATEL	INTEGRA 256 Plus	INTEGRA 256 control panel - main board, EN50131 norm GRADE 3 compliant Контролен панел от 16 до 256 зони, 32 групи и 8 обекта, от 16 до 256 изхода, 240 + 8 + 1 кода, 24 575 събития памет, до 256 адресируеми зони, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5A PSU, телефонен комуникатор, до 64 разширителни модула, до 8 LCD клавиатури, до 64 групови LED клавиатури, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	377.22 лв.	94.30 лв.
Контролен панел от 16 до 128 зони, 32 групи, от 16 до 128 изхода, 24 575 събития памет, до 128 адресируеми зони, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5A PSU, телефонен комуникатор, до 64 разширителни модула, до 8 LCD клавиатури, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	SATEL	INTEGRA 128 Plus	INTEGRA 128 control panel - main board, EN50131 norm GRADE 3 compliant Контролен панел от 16 до 128 зони, 32 групи, от 16 до 128 изхода, BUS технология, 240 + 8 + 1 кода, 23 527 събития памет, до 128 адресируеми зони, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5A PSU, телефонен комуникатор, до 64 разширителни модула, до 8 LCD клавиатури, до 64 групови LED клавиатури, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	248.71 лв.	62.18 лв.
Контролен панел от 8 до 128 безжични и жични зони, вграден деупсочен безжичен интерфейс, 32 групи, 8 обекта от 8 до 128 програмируеми изхода, BUS технология, 240 + 8 + 1 кода, 21 503 събития памет, 64 независими таймера, RS 232, 2A PSU, вграден GSM/GPRS комуникатор за мониторинг, гласови и текстови съобщения и отдалечено управление, телефонен комуникатор, отдалечено обслужване и програмиране през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер.	SATEL	INTEGRA 128 WRL	INTEGRA 128 WRL control panel - main board Контролен панел от 8 до 128 безжични и жични зони, вграден деупсочен безжичен интерфейс, 32 групи, 8 обекта от 8 до 128 програмируеми изхода, BUS технология, 240 + 8 + 1 кода, 21 503 събития памет, 64 независими таймера, RS 232, 2A PSU, вграден GSM/GPRS комуникатор за мониторинг, гласови и текстови съобщения и отдалечено управление, телефонен комуникатор, отдалечено обслужване и програмиране през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер.	536.93 лв.	134.23 лв.
Контролен панел от 16 до 64 зони, 32 групи, от 16 до 64 изхода, 192 + 8 + 1 потребителски кода, 5 631 събития памет, до 114 адресируеми зони, до 112 безжични зони, до 112 безжични изхода, 64 независими таймера, RS 232, 2A PSU, телефонен комуникатор, USB порт за програмиране, отдалечено обслужване и програмиране през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	SATEL	INTEGRA 64 Plus	INTEGRA 64 control panel - main board, EN50131 norm GRADE 3 compliant Контролен панел от 16 до 64 зони, 32 групи, от 16 до 64 изхода, BUS технология, 192 + 8 + 1 потребителски кода, 5 631 събития памет, до 114 адресируеми зони, до 112 безжични зони, до 112 безжични изхода, 64 независими таймера, RS 232, 2A + 1.5 PSU, телефонен комуникатор, USB порт за програмиране, отдалечено обслужване и програмиране през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер, пълно съответствие със серията стандарти EN50131 за Grade 3 устройства.	235.68 лв.	58.92 лв.
Контролен панел от 8 до 32 зони, 16 групи, 4 обекта, от 16 до 32 изхода, BUS технология, 64 + 8 + 1 потребителски кода, 439 събития памет, 28 независими таймера, RS 232, 1.5 PSU, телефонен комуникатор, функции за контрол на достъпа и функции за отдалечено управление, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер.	SATEL	INTEGRA 32	INTEGRA 32 control panel - main board Контролен панел от 8 до 32 зони, 16 групи, 4 обекта, от 16 до 32 изхода, BUS технология, 64 + 8 + 1 потребителски кода, 439 събития памет, 28 независими таймера, RS 232, 1.5 PSU, телефонен комуникатор, функции за контрол на достъпа и функции за отдалечено управление, отдалечено управление и контрол през Интернет и телефон чрез безплатен софтуер.	137.16 лв.	34.29 лв.
Контролен панел от 12 до 20 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-7 изхода, управление на до 2 врати, 23 потребителя, два 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 3 групи, 2 дъла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK7, кутия и захранване	Honeywell	Galaxy Flex 20 KIT	Honeywell Galaxy Flex 20 KIT - комплект контролен панел от 12 до 20 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-7 изхода, управление на до 2 врати, 23 потребителя, два 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 3 групи, 2 дъла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK7, кутия и захранване	407.54 лв.	101.86 лв.
Контролен панел от 12 до 52 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-23 изхода, управление на до 4 врати, 48 потребителя, четири 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 4 групи, 2 дъла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK8, кутия и захранване	Honeywell	Galaxy Flex 50 KIT	Honeywell Galaxy Flex 50 KIT - комплект контролен панел от 12 до 52 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-23 изхода, управление на до 4 врати, 48 потребителя, четири 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 4 групи, 2 дъла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK8, кутия и захранване	565.27 лв.	141.32 лв.
Контролен панел от 12 до 100 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-47 изхода, управление на до 4 врати, 98 потребителя, четири 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 4 групи, 2 дъла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK8, кутия и захранване	Honeywell	Galaxy Flex 100 KIT	Honeywell Galaxy Flex 100 KIT - комплект контролен панел от 12 до 100 зони, до 8 безжични дистанционни, 3-47 изхода, управление на до 4 врати, 98 потребителя, четири 7-дневни графика за автоматично включване, вграден USB интерфейс, 4 групи, 2 дъла, RS485, PSTN, в комплект с клавиатура MK8, кутия и захранване	706.11 лв.	176.53 лв.





София - 1510
ж.к. "Хаджи Димитър"
ул. "Теофил Ганев" № 5 Б
02/419 77 77 | 0700 17 160
office@enigma-guard.com



190 пожар

GUARD
SECURITY SERVICES

Сензор за външен/вътрешен монтаж. Микрофонов сензор + инфрачервен сензор + вграден датчик осветление, дистанционно управление, работна температура от -40°C до +55°C, IP54, 12VDC, 20mA.	SATEL	OPAL	Комбиниран алагозащитен детектор за външен/вътрешен монтаж. Пасивен инфрачервен сензор + Микрофонов сензор + Антимаскинг. Обхват 15м, защита от нокотни до 20кг, температурна компенсация, вграден датчик осветление, настройка на чувствителността с дистанционно управление, работна температура от -40°C до +55°C, IP54, 12VDC, 20mA, GRADE 2.	64.26 лв.	16.06 лв.
Сензор за външен/вътрешен монтаж. Дим и температурно различие в отчитаните различия в температурите. EN54-5, да поддържа NO/NC/2EO с DIP превключватели, вграден индикатор.	SATEL	TSD-1	Комбиниран оптико-димен детектор за алармени системи. с фотоелектричен сензор за вълн дим и температурно диференциален детектор за отчитаните различия в температурите. Да покрива EN54-7 и EN54-5, да поддържа NO/NC/2EO с DIP превключватели, вграден индикатор, съвместим с 12V алармени панели.	28.96 лв.	7.24 лв.
Сензор за външен/вътрешен монтаж. Усъвършенстван DSP процесор, тип завеса за цифров PIR с огледална оптика, усъвършенстван обхват на завесата 150 м, дълги разстояния с 360 градусова защита от мъртва зона. Анти-тампер защита, ширина на завесата в края максимум 3.3 м. Степен на защитеност от атмосферни въздействия IP 66 от -40° до +60°C с вграден нагревател.	XTRALIS	ADPRO PRO-250H	XTRALIS ADPRO PRO-250H (202405) 150 m x 3.6 m (500 ft x 12 ft) Цифров PIR с огледална оптика, усъвършенстван DSP процесор, тип завеса за дълги разстояния с 360 градусова защита от мъртва зона. Програмируем обхват на завесата 150 м, 105 м, 75 м. Anti-tamper защита, ширина на завесата в края максимум 3.3 м. Степен на защитеност от атмосферни въздействия IP 66 от -40° до +60°C с вграден нагревател.	838.80 лв.	209.70 лв.
Сензор за външен/вътрешен монтаж. Усъвършенстван DSP процесор, тип завеса за цифров PIR с огледална оптика, усъвършенстван обхват на завесата 50 м, дълги разстояния с 360 градусова защита от мъртва зона. Анти-тампер защита, ширина на завесата в края максимум 3.3 м. Степен на защитеност от атмосферни въздействия IP 66 от -40° до +60°C с вграден нагревател.	XTRALIS	ADPRO PRO-45Z	XTRALIS ADPRO PRO-45Z (CH10021301): 50 m x 3.3 m (165 ft x 11 ft) Цифров PIR с огледална оптика, усъвършенстван DSP процесор, тип завеса за дълги разстояния с 360 градусова защита от мъртва зона. Обхват на завесата 50 м. Anti-tamper защита, ширина на завесата в края максимум 3.3 м. Степен на защитеност от атмосферни въздействия IP 66 от -40° до +60°C с вграден нагревател.	643.23 лв.	160.81 лв.
Сензор за външен/вътрешен монтаж. Усъвършенстван DSP процесор, тип завеса за цифров PIR с огледална оптика, усъвършенстван обхват на завесата 40 м, дълги разстояния с 360 градусова защита от мъртва зона. Анти-тампер защита, ширина на завесата в края максимум 3.3 м. Степен на защитеност от атмосферни въздействия IP 66 от -40° до +60°C с вграден нагревател.	XTRALIS	ADPRO PRO-40	XTRALIS ADPRO PRO-40 (202384) 40 m x 10 m (130 ft x 33 ft) Цифров PIR с огледална оптика, усъвършенстван DSP процесор, тип завеса за дълги разстояния с 360 градусова защита от мъртва зона. Обхват на завесата 40 м, ширина на завесата в края 10 м. Anti-tamper защита. Степен на защитеност от атмосферни въздействия IP 66 от -40° до +60°C с вграден нагревател.	447.63 лв.	111.91 лв.
Сензор за външен/вътрешен монтаж. Усъвършенстван DSP процесор, тип завеса за цифров PIR с огледална оптика, усъвършенстван обхват на завесата 30 м, дълги разстояния с 360 градусова защита от мъртва зона. Анти-тампер защита, ширина на завесата в края максимум 3.3 м. Степен на защитеност от атмосферни въздействия IP 66 от -40° до +60°C с вграден нагревател.	XTRALIS	ADPRO PRO-30	PRO-30 (202383): 30 m x 20 m (100 ft x 65 ft) Цифров PIR с огледална оптика, усъвършенстван DSP процесор, тип завеса за дълги разстояния с 360 градусова защита от мъртва зона. Обхват на завесата 30 м, ширина на завесата в края 20 м. Anti-tamper защита. Степен на защитеност от атмосферни въздействия IP 66 от -40° до +60°C с вграден нагревател.	447.63 лв.	111.91 лв.
Сензор за външен/вътрешен монтаж. ДВОВЕН фотоелектричен елемент. Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 50m(indoor)/50m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 100m(indoor)/80m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 150m(indoor)/100m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 200m(indoor)/120m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 250m(indoor)/150m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 300m(indoor)/180m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 350m(indoor)/210m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 400m(indoor)/240m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 450m(indoor)/270m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 500m(indoor)/300m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 550m(indoor)/330m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 600m(indoor)/360m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 650m(indoor)/390m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 700m(indoor)/420m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 750m(indoor)/450m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 800m(indoor)/480m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 850m(indoor)/510m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 900m(indoor)/540m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 950m(indoor)/570m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1000m(indoor)/600m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1050m(indoor)/630m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1100m(indoor)/660m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1150m(indoor)/690m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1200m(indoor)/720m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1250m(indoor)/750m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1300m(indoor)/780m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1350m(indoor)/810m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1400m(indoor)/840m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1450m(indoor)/870m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1500m(indoor)/900m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1550m(indoor)/930m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1600m(indoor)/960m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1650m(indoor)/990m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1700m(indoor)/1020m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1750m(indoor)/1050m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1800m(indoor)/1080m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1850m(indoor)/1110m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1900m(indoor)/1140m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 1950m(indoor)/1170m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2000m(indoor)/1200m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2050m(indoor)/1230m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2100m(indoor)/1260m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2150m(indoor)/1290m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2200m(indoor)/1320m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2250m(indoor)/1350m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2300m(indoor)/1380m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2350m(indoor)/1410m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2400m(indoor)/1440m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2450m(indoor)/1470m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2500m(indoor)/1500m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2550m(indoor)/1530m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2600m(indoor)/1560m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2650m(indoor)/1590m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2700m(indoor)/1620m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2750m(indoor)/1650m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2800m(indoor)/1680m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2850m(indoor)/1710m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2900m(indoor)/1740m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 2950m(indoor)/1770m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3000m(indoor)/1800m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3050m(indoor)/1830m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3100m(indoor)/1860m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3150m(indoor)/1890m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3200m(indoor)/1920m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3250m(indoor)/1950m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3300m(indoor)/1980m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3350m(indoor)/2010m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3400m(indoor)/2040m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3450m(indoor)/2070m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3500m(indoor)/2100m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3550m(indoor)/2130m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3600m(indoor)/2160m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3650m(indoor)/2190m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3700m(indoor)/2220m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3750m(indoor)/2250m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3800m(indoor)/2280m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3850m(indoor)/2310m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3900m(indoor)/2340m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 3950m(indoor)/2370m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4000m(indoor)/2400m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4050m(indoor)/2430m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4100m(indoor)/2460m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4150m(indoor)/2490m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4200m(indoor)/2520m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4250m(indoor)/2550m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4300m(indoor)/2580m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4350m(indoor)/2610m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4400m(indoor)/2640m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4450m(indoor)/2670m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4500m(indoor)/2700m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4550m(indoor)/2730m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4600m(indoor)/2760m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4650m(indoor)/2790m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4700m(indoor)/2820m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4750m(indoor)/2850m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4800m(indoor)/2880m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4850m(indoor)/2910m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4900m(indoor)/2940m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 4950m(indoor)/2970m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5000m(indoor)/3000m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5050m(indoor)/3030m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5100m(indoor)/3060m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5150m(indoor)/3090m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5200m(indoor)/3120m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5250m(indoor)/3150m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5300m(indoor)/3180m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5350m(indoor)/3210m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5400m(indoor)/3240m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5450m(indoor)/3270m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5500m(indoor)/3300m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5550m(indoor)/3330m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5600m(indoor)/3360m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5650m(indoor)/3390m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5700m(indoor)/3420m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5750m(indoor)/3450m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5800m(indoor)/3480m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5850m(indoor)/3510m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5900m(indoor)/3540m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 5950m(indoor)/3570m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6000m(indoor)/3600m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6050m(indoor)/3630m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6100m(indoor)/3660m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6150m(indoor)/3690m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6200m(indoor)/3720m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6250m(indoor)/3750m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6300m(indoor)/3780m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6350m(indoor)/3810m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6400m(indoor)/3840m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6450m(indoor)/3870m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6500m(indoor)/3900m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6550m(indoor)/3930m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6600m(indoor)/3960m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6650m(indoor)/3990m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6700m(indoor)/4020m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6750m(indoor)/4050m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6800m(indoor)/4080m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6850m(indoor)/4110m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6900m(indoor)/4140m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 6950m(indoor)/4170m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7000m(indoor)/4200m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7050m(indoor)/4230m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7100m(indoor)/4260m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7150m(indoor)/4290m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7200m(indoor)/4320m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7250m(indoor)/4350m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7300m(indoor)/4380m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7350m(indoor)/4410m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7400m(indoor)/4440m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7450m(indoor)/4470m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7500m(indoor)/4500m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7550m(indoor)/4530m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7600m(indoor)/4560m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7650m(indoor)/4590m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7700m(indoor)/4620m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7750m(indoor)/4650m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7800m(indoor)/4680m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7850m(indoor)/4710m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7900m(indoor)/4740m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 7950m(indoor)/4770m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8000m(indoor)/4800m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8050m(indoor)/4830m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8100m(indoor)/4860m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8150m(indoor)/4890m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8200m(indoor)/4920m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8250m(indoor)/4950m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8300m(indoor)/4980m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8350m(indoor)/5010m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8400m(indoor)/5040m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8450m(indoor)/5070m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8500m(indoor)/5100m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8550m(indoor)/5130m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8600m(indoor)/5160m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8650m(indoor)/5190m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8700m(indoor)/5220m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8750m(indoor)/5250m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8800m(indoor)/5280m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8850m(indoor)/5310m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8900m(indoor)/5340m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 8950m(indoor)/5370m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9000m(indoor)/5400m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9050m(indoor)/5430m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9100m(indoor)/5460m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9150m(indoor)/5490m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9200m(indoor)/5520m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9250m(indoor)/5550m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9300m(indoor)/5580m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9350m(indoor)/5610m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9400m(indoor)/5640m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9450m(indoor)/5670m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9500m(indoor)/5700m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9550m(indoor)/5730m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9600m(indoor)/5760m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9650m(indoor)/5790m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9700m(indoor)/5820m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9750m(indoor)/5850m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9800m(indoor)/5880m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9850m(indoor)/5910m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9900m(indoor)/5940m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 9950m(indoor)/5970m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10000m(indoor)/6000m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10050m(indoor)/6030m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10100m(indoor)/6060m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10150m(indoor)/6090m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10200m(indoor)/6120m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10250m(indoor)/6150m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10300m(indoor)/6180m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10350m(indoor)/6210m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10400m(indoor)/6240m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10450m(indoor)/6270m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10500m(indoor)/6300m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10550m(indoor)/6330m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10600m(indoor)/6360m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10650m(indoor)/6390m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10700m(indoor)/6420m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10750m(indoor)/6450m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10800m(indoor)/6480m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10850m(indoor)/6510m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10900m(indoor)/6540m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 10950m(indoor)/6570m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11000m(indoor)/6600m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11050m(indoor)/6630m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11100m(indoor)/6660m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11150m(indoor)/6690m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11200m(indoor)/6720m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11250m(indoor)/6750m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11300m(indoor)/6780m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11350m(indoor)/6810m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11400m(indoor)/6840m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11450m(indoor)/6870m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11500m(indoor)/6900m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11550m(indoor)/6930m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11600m(indoor)/6960m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11650m(indoor)/6990m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11700m(indoor)/7020m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11750m(indoor)/7050m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11800m(indoor)/7080m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11850m(indoor)/7110m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11900m(indoor)/7140m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 11950m(indoor)/7170m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12000m(indoor)/7200m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12050m(indoor)/7230m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12100m(indoor)/7260m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12150m(indoor)/7290m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12200m(indoor)/7320m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12250m(indoor)/7350m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12300m(indoor)/7380m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12350m(indoor)/7410m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12400m(indoor)/7440m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12450m(indoor)/7470m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12500m(indoor)/7500m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12550m(indoor)/7530m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12600m(indoor)/7560m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12650m(indoor)/7590m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12700m(indoor)/7620m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12750m(indoor)/7650m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12800m(indoor)/7680m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12850m(indoor)/7710m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12900m(indoor)/7740m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 12950m(indoor)/7770m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13000m(indoor)/7800m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13050m(indoor)/7830m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13100m(indoor)/7860m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13150m(indoor)/7890m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13200m(indoor)/7920m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13250m(indoor)/7950m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13300m(indoor)/7980m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13350m(indoor)/8010m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13400m(indoor)/8040m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13450m(indoor)/8070m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13500m(indoor)/8100m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13550m(indoor)/8130m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13600m(indoor)/8160m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13650m(indoor)/8190m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13700m(indoor)/8220m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13750m(indoor)/8250m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13800m(indoor)/8280m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13850m(indoor)/8310m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13900m(indoor)/8340m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 13950m(indoor)/8370m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14000m(indoor)/8400m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14050m(indoor)/8430m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14100m(indoor)/8460m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14150m(indoor)/8490m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14200m(indoor)/8520m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14250m(indoor)/8550m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14300m(indoor)/8580m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14350m(indoor)/8610m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14400m(indoor)/8640m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14450m(indoor)/8670m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14500m(indoor)/8700m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14550m(indoor)/8730m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14600m(indoor)/8760m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14650m(indoor)/8790m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14700m(indoor)/8820m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14750m(indoor)/8850m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14800m(indoor)/8880m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14850m(indoor)/8910m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14900m(indoor)/8940m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 14950m(indoor)/8970m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15000m(indoor)/9000m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15050m(indoor)/9030m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15100m(indoor)/9060m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15150m(indoor)/9090m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15200m(indoor)/9120m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15250m(indoor)/9150m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15300m(indoor)/9180m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15350m(indoor)/9210m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15400m(indoor)/9240m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15450m(indoor)/9270m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15500m(indoor)/9300m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15550m(indoor)/9330m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15600m(indoor)/9360m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15650m(indoor)/9390m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15700m(indoor)/9420m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15750m(indoor)/9450m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15800m(indoor)/9480m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15850m(indoor)/9510m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15900m(indoor)/9540m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 15950m(indoor)/9570m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 16000m(indoor)/9600m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 16050m(indoor)/9630m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 16100m(indoor)/9660m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 16150m(indoor)/9690m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 16200m(indoor)/9720m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 16250m(indoor)/9750m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 16300m(indoor)/9780m(outdoor). Избор между N.C. / N.O. Листания на работа 16350m(indoor)/9810m(outdoor). Избор					

София - 1
ж.к. "Хаджи Димит
ул. "Теофил Ганев" №
02/419 77 77 | 0700 17
office@enigma-guard.

maguard.com



Код	Име на продукта	Технически характеристики	Цена (лв.)	Цена (евро)
	3V	Батерия 3V	2.00 лв.	1.90 €
	CR2016	16.8 Батерия за дистанционни паник бутони	2.00 лв.	1.90 €
	CR2032			
	SATEL	TR 40 VA Трансформатор 230 V/18 AC, 40 VA за CPU-3 P и CPU-4 P	26.29 лв.	25.57 €
	SATEL	TR 60 VA Трансформатор 230 V/20 AC, 60 VA за CPU-3 P	28.04 лв.	27.17 €
	CQR	8CQR Кабел 8 жилен, стандарт на жилото 7, диаметър на жилото 0.22мм, меден проводник, екраниран.	0.97 лв.	0.94 €
	CQR	6CQR + 2x0.5 Кабел 6 жилен, стандарт на жилото 7, диаметър на жилото 0.22мм, меден проводник + 2x0.5 захранващ кабел	0.90 лв.	0.87 €
	CQR	6CQR Кабел 6 жилен, стандарт на жилото 7, диаметър на жилото 0.22мм, меден проводник, екраниран	0.74 лв.	0.71 €
		UTP, Cat 5	0.57 лв.	0.54 €
		FTP, Cat 5e	0.85 лв.	0.82 €
		ШВПЛ 2 x 0.5 mm ²	0.42 лв.	0.40 €
		ШВПЛ 2 x 0.75 mm ²	0.47 лв.	0.45 €
		ШВПЛ 3 x 0.75 mm ²	1.67 лв.	1.62 €
		ШВПЛ 3 x 1.0 mm ²	1.45 лв.	1.40 €
		ШВПЛ 3 x 0.75 mm ²	9.00 лв.	8.70 €
		18.10. Тройен разклонител с кабел и щепсел	17.70 лв.	17.14 €
		18.11. Четворен разклонител с кабел и щепсел	49.34 лв.	47.64 €
		18.12. Разклонител за монтаж в комуникационен шкаф	1.34 лв.	1.29 €
		Оптичен кабел 4 влакна	1.61 лв.	1.55 €
		Оптичен кабел 8 влакна	1.64 лв.	1.58 €
		Оптичен кабел 12 влакна		
		10 x 10 mm	1.05 лв.	1.01 €
		10 x 20 mm	1.08 лв.	1.03 €
		20 x 20 mm	1.11 лв.	1.06 €
		20 x 40 mm	1.74 лв.	1.68 €
		40 x 40 mm	3.57 лв.	3.45 €
		Ф19/Ф20 mm	0.27 лв.	0.26 €
		Ф22/Ф25 mm	0.44 лв.	0.42 €
		70.3. Ф32/Ф35 mm	0.60 лв.	0.57 €
		21.1. Стоманено въже Ф2 mm	2.16 лв.	2.09 €
		21.2. Стоманено въже Ф4 mm	2.49 лв.	2.40 €
		21.3. Стоманено въже Ф6 mm	2.66 лв.	2.56 €
	AJAX	Ajax Hub Охранителен контролен панел, Захранване: 110-250 V AC, Сила на радио сигнала: 25 mW, Работна температура: From 0°C (+32°F) to +50°C (+122°F), Свързаност: GSM (850/900/1800/1900 MHz), Ethernet, Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Батерия: Li-Ion 2 Ah, Мобилен приложение за: iOS 7.1 или по-нов, Android 4.1 или по-нов, Максимален брой на потребителите: 10, Максимален брой на свързаните устройства: 100, защита от взлом	135.00 лв.	129.75 €
	AJAX	Ajax Hub Plus Охранителен контролен панел, Захранване: 110-250 V AC, Сила на радио сигнала: 25 mW, Работна температура: From 0°C (+32°F) to +50°C (+122°F), Свързаност: GSM (850/900/1800/1900 MHz), Ethernet и Wi-Fi (2.4 GHz) Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворени пространства), Батерия: Li-Ion 2 Ah, Мобилен приложение за: iOS 7.1 или по-нов, Android 4.1 или по-нов, Максимален брой на потребителите: 10, Максимален брой на свързаните устройства: 100, защита от взлом	135.00 лв.	129.75 €

София -
ж.к. "Хаджи Димитров"
ул. "Теофил Ганев" № 1
02/419 77 77 | 0700 1 23 45 67
office@enigma-guard.com



Употреба: Вътрешна / Външна, Тип на устройството: Безжично, Употреба: Вътрешна / Външна, Тип на алармата: Светлина и звук, Сила на звука: Настройваема, 85-113 dB Светлинна аларма: Червен LED с различни функции Захранване: Батерии - 4 CR123A или външен акумулатор, Индикатор на зареда на батерията, Сила на сигнала: 25 mW Коммуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство), Безжичен мониторинг: Синхронизация с контролния панел на всеки 12 до 300 сек. Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%	AJAX	Ajax StreetShen	СИГЕНА, Тип на устройството: Безжично, Употреба: Вътрешна / Външна, Тип на алармата: Светлина и звук, Сила на звука: Настройваема, 85-113 dB Светлинна аларма: Червен LED с различни функции Захранване: Батерии - 4 CR123A или външен акумулатор, Индикатор на зареда на батерията, Сила на сигнала: 25 mW Коммуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство), Безжичен мониторинг: Синхронизация с контролния панел на всеки 12 до 300 сек. Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%	215.34 лв.	53.75 лв.
Употреба: Вътрешна, Актуатор: Релета, Живот на релетата: 200,000 прекличвания, Захранващо напрежение: 110-240 V AC ±10% 50/60Hz, Защита от пренапрежение: Max 264V, Максимален ток: 13 A, Максимална защита: (13 A) при 230 V; До 3 kW, Следене на консумацията: Да (напрежение, консумация на енергия) Работна температура: От 0°C (+32°F) до +64°C (+147.2°F) Сила на сигнала: 25 mW Коммуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство), Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%	AJAX	Ajax WallSwitch	Стенен ключ за управление, Употреба: Вътрешна, Актуатор: Релета, Живот на релетата: 200,000 прекличвания, Захранващо напрежение: 110-240 V AC ±10% 50/60Hz, Защита от пренапрежение: Max 264V, Максимален ток: 13 A, Максимална защита: (13 A) при 230 V; До 3 kW, Следене на консумацията: Да (напрежение, консумация на енергия) Работна температура: От 0°C (+32°F) до +64°C (+147.2°F) Сила на сигнала: 25 mW Коммуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство), Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 80%	75.30 лв.	18.81 лв.
Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от влом: Сила на сигнала: 20 mW Коммуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 1000 m (3281 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерии 2 AAA, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 100%, Защита: IP65	AJAX	Ajax LeaksProtect	Детектор за ранно откриване на наводнения, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от влом: Сила на сигнала: 20 mW Коммуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 1000 m (3281 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерии 2 AAA, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 100%, Защита: IP65	86.06 лв.	21.51 лв.
Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от влом: Сила на сигнала: 20 mW Коммуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 1000 m (3281 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерии 2 AAA, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 100%, Защита: IP65	AJAX	Ajax FireProtect	Оптично димен пожарен детектор, Тип на детектора: Безжичен, Приложение: Вътрешни пространства, Защита от влом: Сила на сигнала: 20 mW Коммуникационен протокол: Jeweller (868 or 915 MHz в зависимост от местните регулации) Максимално разстояние между детектора и контролния панел: До 1000 m (3281 ft) (в отворено пространство) Захранване: Батерии 2 AAA, Работно напрежение: 3 V Живот на батерията: До 7 години Работна температура: От 0°C (+32°F) до +50°C (+122°F), Влажност: До 100%, Защита: IP65	129.08 лв.	32.17 лв.
Коммуникационен интерфейс с контролния панел за връзка с други охранителни системи, тип: UART (speed 57,600 Bds), Употреба: Вътрешни приложения, Сила на сигнала: 25 mW Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство), Захранване: 8-14V DC, 5V DC miniUSB, Максимален брой на свързаните устройства: 85	AJAX	Ajax uartBridge	Коммуникационен интерфейс с контролния панел за връзка с други охранителни системи, тип: UART (speed 57,600 Bds), Употреба: Вътрешни приложения, Сила на сигнала: 25 mW Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство), Захранване: 8-14V DC, 5V DC miniUSB, Максимален брой на свързаните устройства: 85	62.39 лв.	15.60 лв.
Коммуникационен интерфейс с контролния панел за връзка с други охранителни системи, тип: 12 транзисторни изхода, Употреба: Вътрешни приложения, Сила на сигнала: 25 mW Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство), Захранване: 5V DC, Максимален брой на свързаните устройства: 100	AJAX	Ajax ocBridge Plus	Коммуникационен интерфейс с контролния панел за връзка с други охранителни системи, тип: 12 транзисторни изхода, Употреба: Вътрешни приложения, Сила на сигнала: 25 mW Мрежови комуникационен протокол: Jeweller (868/915 MHz, в зависимост от местните регулации), Обхват: До 2000 m (6552 ft) (в отворено пространство), Захранване: 5V DC, Максимален брой на свързаните устройства: 100	119.90 лв.	29.97 лв.

Управител: _____